

8° Convention FIMP Toscana

ATTIVITÀ DEL PEDIATRA... OLTRE L'ACN



Pediatria 2.0

11 marzo 2017 • LIDO di CAMAIORE (LU) • UNA Hotel Versilia

VACCINAZIONI

Il punto dopo due
anni dall'accordo

Angela Lombardini
AREA CENTRO

Prima dell'Accordo

EMPOLI

quasi tutti vaccinavano

FIRENZE

***alcuni vaccinavano in libera professione
MPR in convenzione***

PRATO

alcuni vaccinavano in libera professione

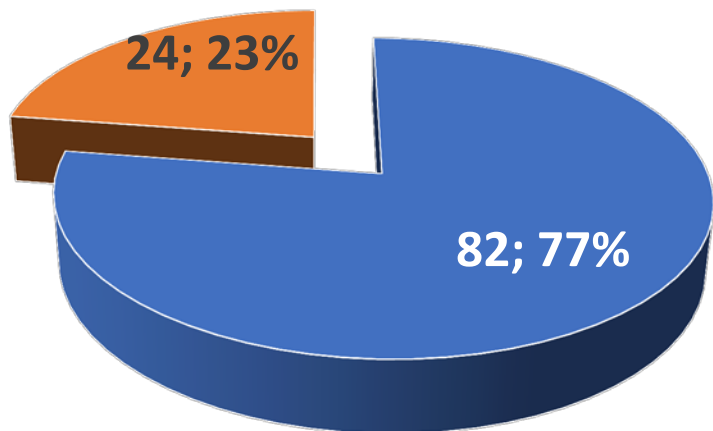
PISTOIA

Nessuno vaccinava

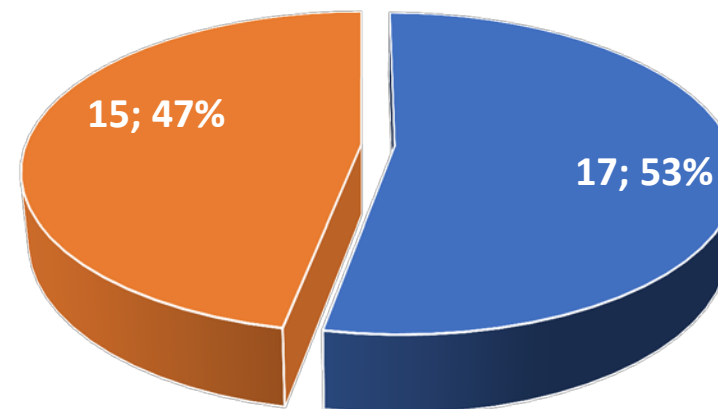


2015 ADESIONI ALL'ACCORDO

FIRENZE

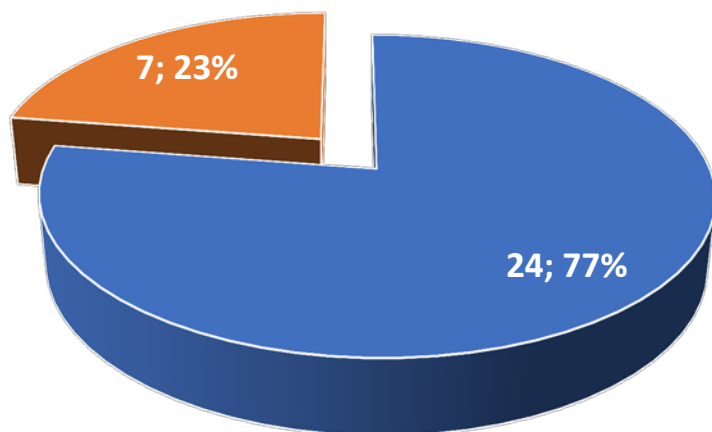


PRATO

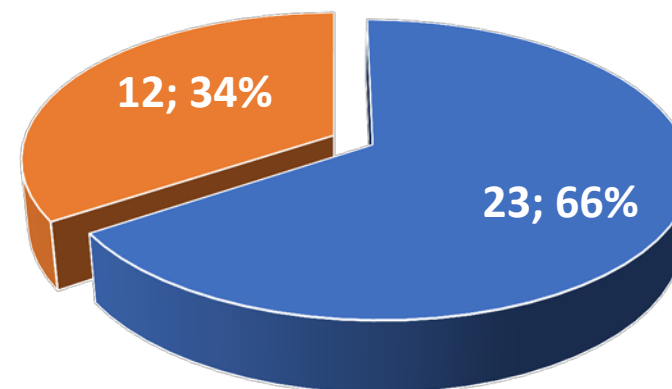


■ aderenti ■ Non aderenti

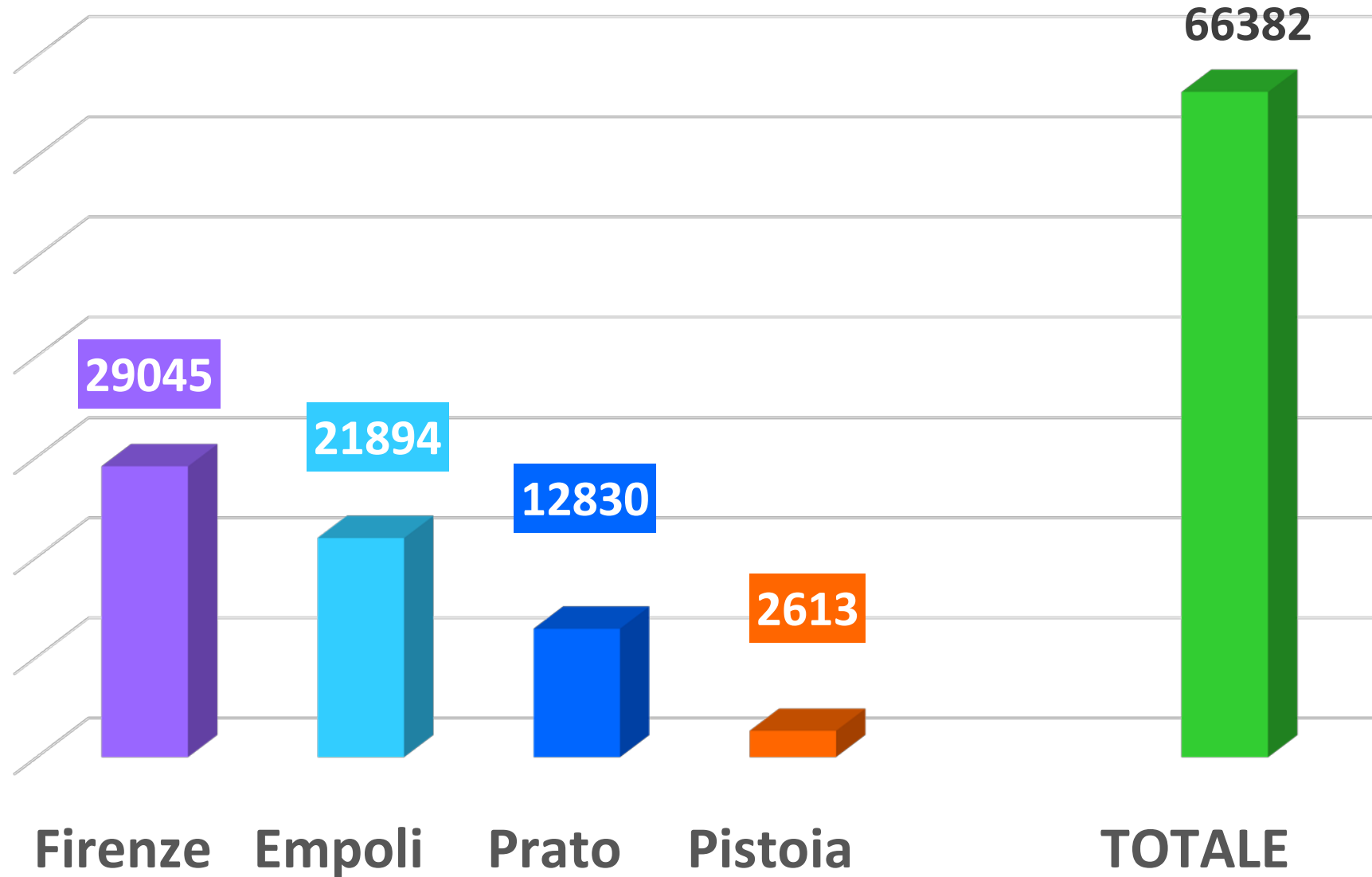
EMPOLI



PISTOIA

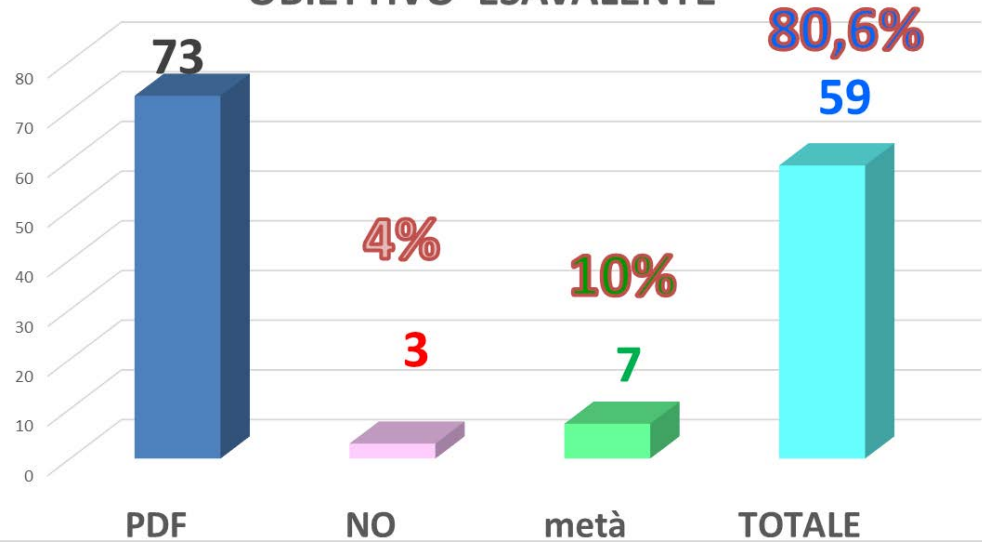


Vaccinazioni eseguite nel 2016

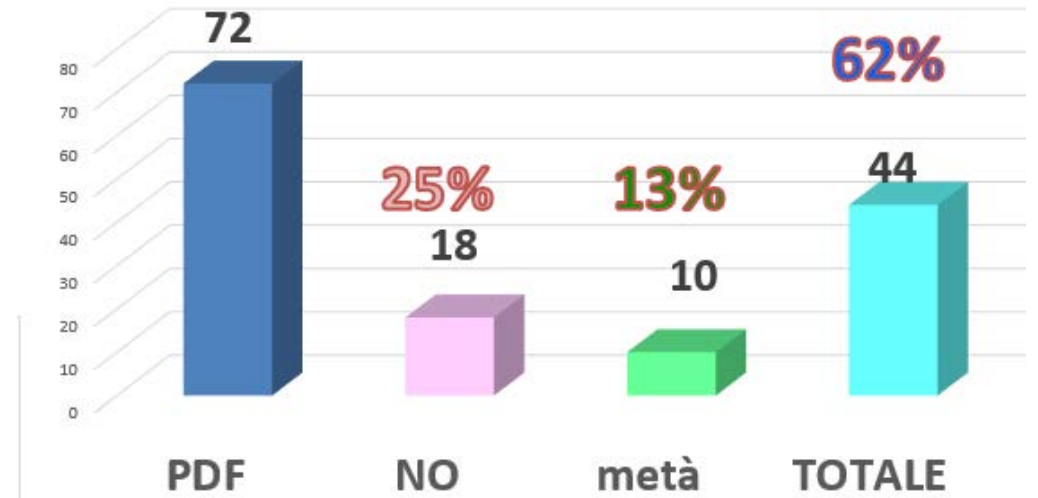


COPERTURE VACCINALI

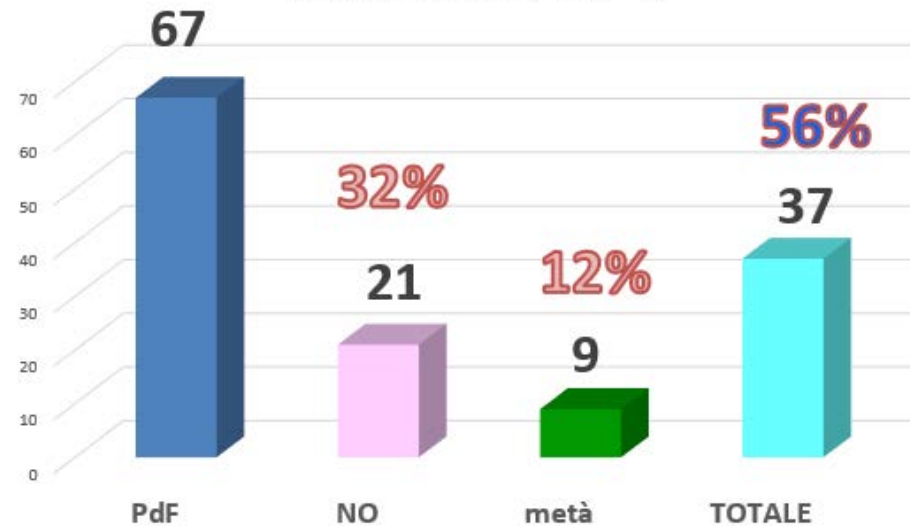
OBIETTIVO ESAVALENTE



Obiettivo MPR



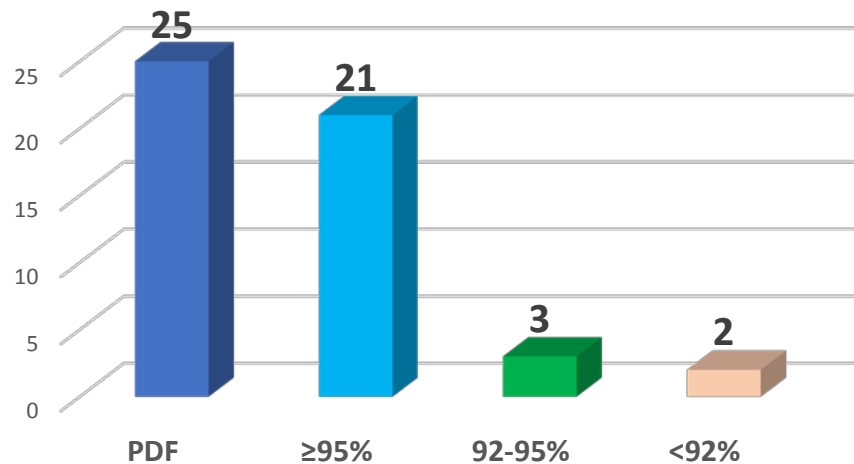
Obiettivo HPV



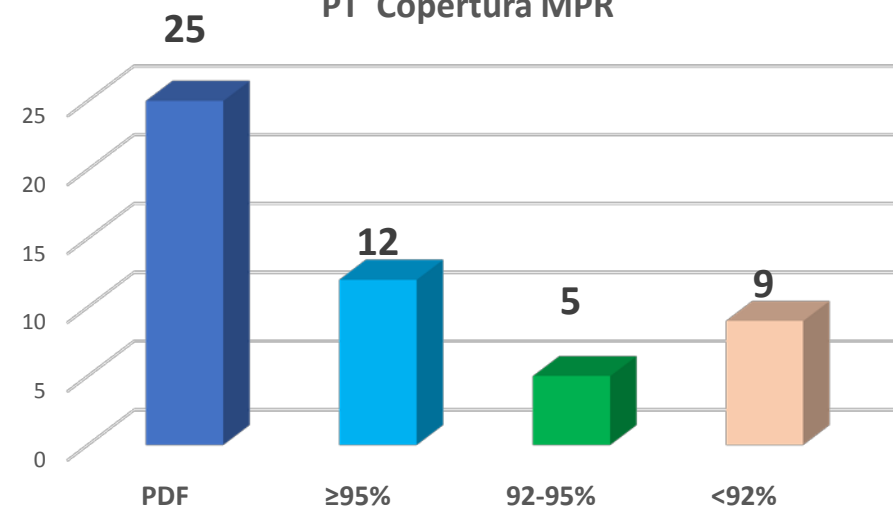
FIRENZE

COPERTURE VACCINALI

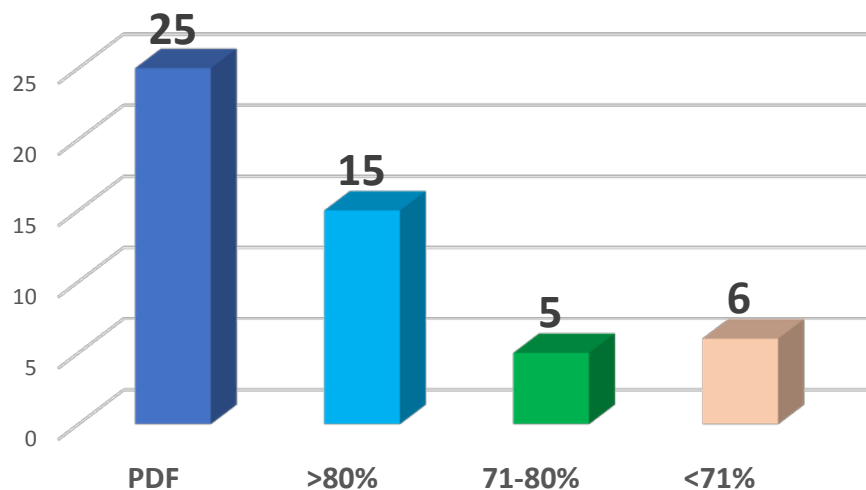
PT copertura Esavalente



PT Copertura MPR



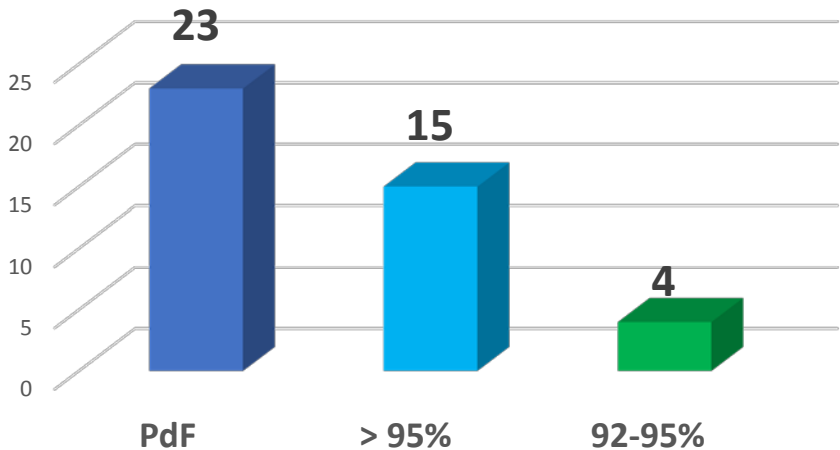
PT Copertura HPV



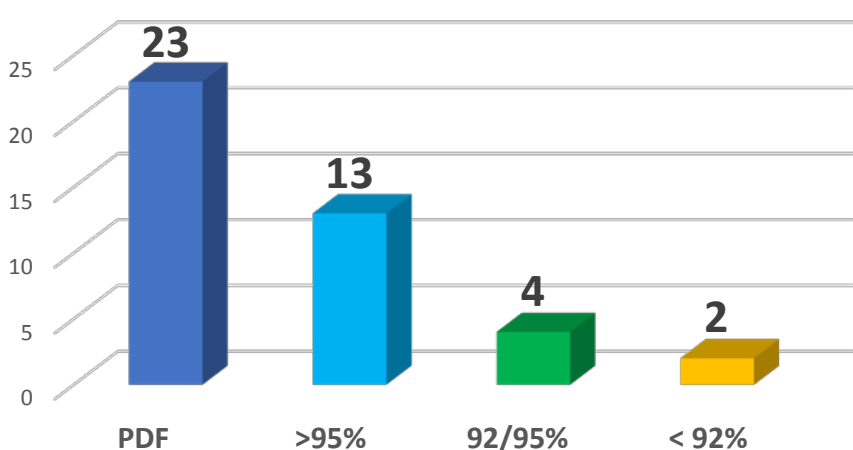
PISTOIA

COPERTURE VACCINALI

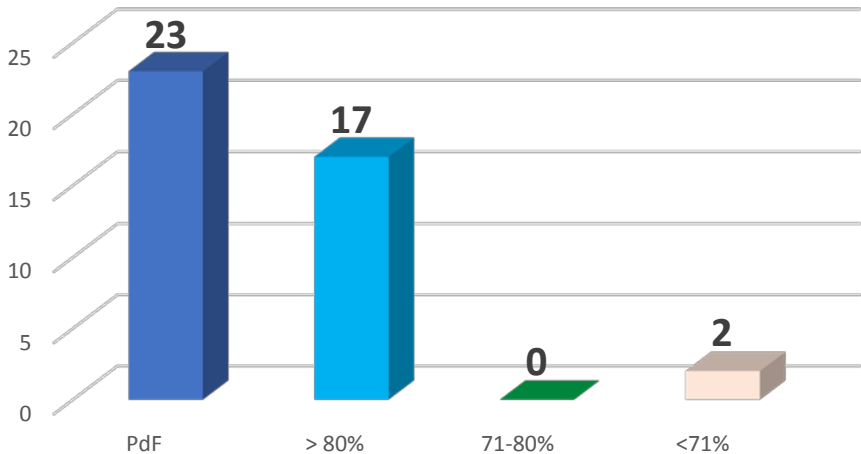
Coperture vaccinali Esavalente



COPERTURA MPR



COPERTURA HPV



COPERTURE VACCINALI

PRATO



Coperture vaccinali

Analisi della popolazione valutata

FIRENZE

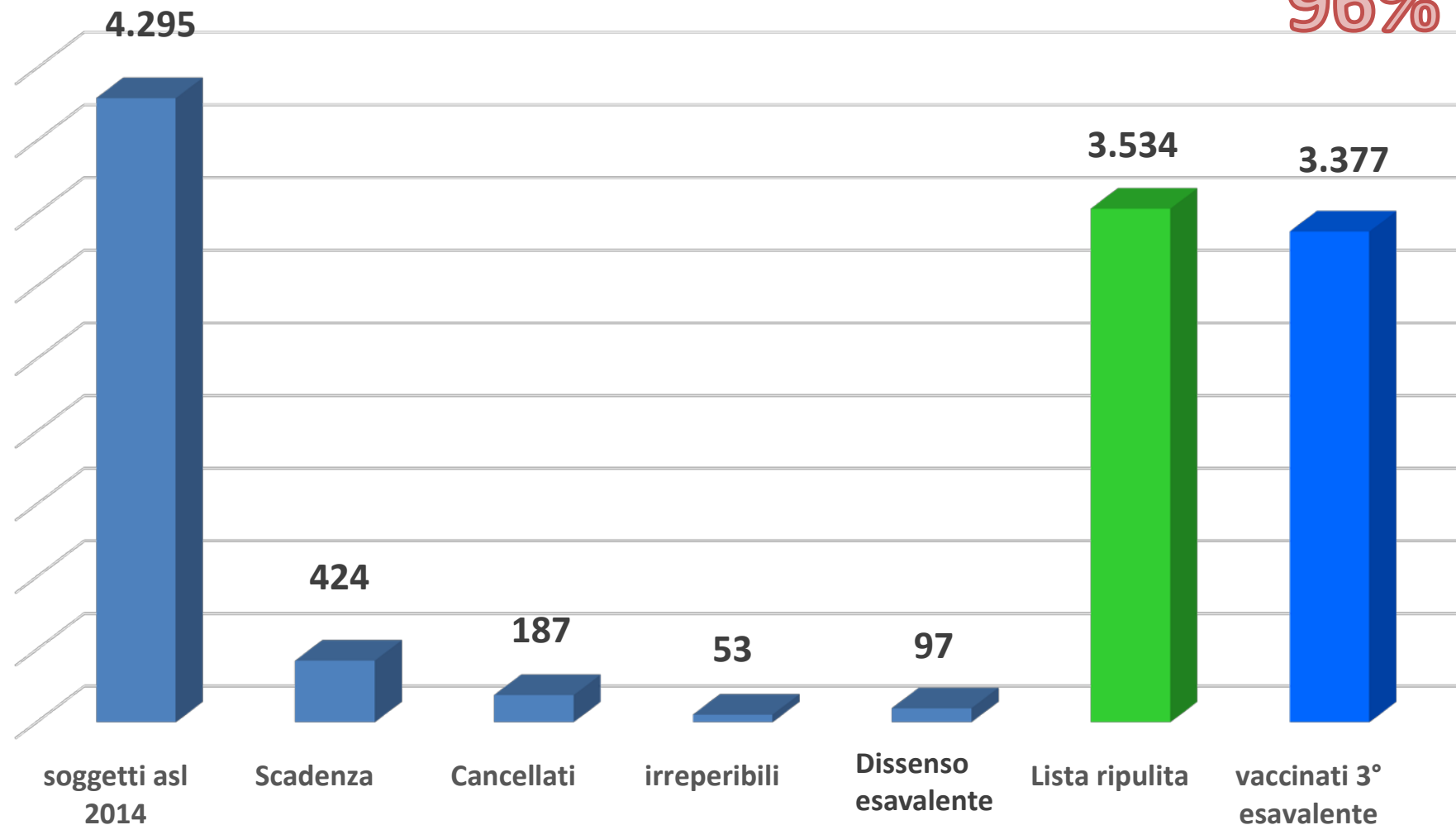
1	FIRENZE	soggetti asl 2014	Scadenza	Cancellati	irreperibili	Dissenso esavalente	Lista ripulita	vaccinati 3* esavalente	%	dissenso MPR	lista mpr ripulita	Vaccinati MPR	%	soggetti asl 2004	Scadenza	Cancellati	irreperibili	Dissens o HPV	Lista ripulita	Vaccinati HPV	%
2							0		#DIV/0!				#DIV/0!						0		#DIV/0!
3		57	7	5			45	38	84%		45	35	78%						0		#DIV/0!
4							0		#DIV/0!		0		#DIV/0!						0		#DIV/0!
5		44	10			0	34	33	97%	1	33	33	100%	44	6			4	34	28	82,35%
6		80	28		3	1	48	48	100%		49	47	96%	27	2	2	3	1	19	15	78,95%
7							0		#DIV/0!				#DIV/0!						0		#DIV/0!
8							0		#DIV/0!				#DIV/0!						0		#DIV/0!
9		45	14				31	29	94%	1	30	28	93%	18	1			1	16	14	87,50%
10		93	13		2	3	75	74	99%	4	74	71	96%	15	1	1	1		12	8	66,67%
11							0		#DIV/0!		0		#DIV/0!						0		#DIV/0!
12		71	3	8	2	2	56	56	100%	2	56	56	100%	32	2	2	3	5	20	15	75,00%
13		26	4		5		17	17	100%		17	16	94%	13	1	2			10	10	100,00%
14		21	1	1	1	1	17	17	100%	3	15	14	93%	25	2	1		1	21	17	80,95%
15		29	1	1			27	26	96%	2	25	25	100%						0		#DIV/0!
16		199	15			14	170	169	99%	15	169	162	96%	14	4			0	10	5	50,00%
17		92	4	14	3		71	67	94%		71	59	83%	21	1	2			18	12	66,67%
18	A PIA	53	7	3			43	38	88%		43	43	100%	43	2		1		40	24	60,00%
19							0		#DIV/0!		0		#DIV/0!						0		#DIV/0!
20							0		#DIV/0!		0		#DIV/0!						0		#DIV/0!
21		71	6	1	1	0	63	62	98%	0	63	62	98%	33		2		3	28	19	67,86%
22							0		#DIV/0!		0		#DIV/0!						0		#DIV/0!
23		49	9	4		1	35	35	100%	1	35	35	100%						0		#DIV/0!
24		55		5	1	10	39	38	97%	11	38	35	92%	26	1	2			23	10	43,48%
25		63	4	8			51	49	96%	4	47	45	96%	38	1	2			35	21	60,00%
26							0		#DIV/0!		0		#DIV/0!						0		#DIV/0!
27		67	12				55	52	95%		55		#DIV/0!	74	14				60	2	3,33%
28											0		#DIV/0!								
29							0		#DIV/0!		0		#DIV/0!						0		#DIV/0!
30		68	8			5	55	53	96%	7	53	52	98%	30	1			2	27	21	77,78%
31		58	16				42	41	98%		42	39	93%	40	2				38	29	76,32%

Coperture vaccinali della popolazione valutata

FIRENZE

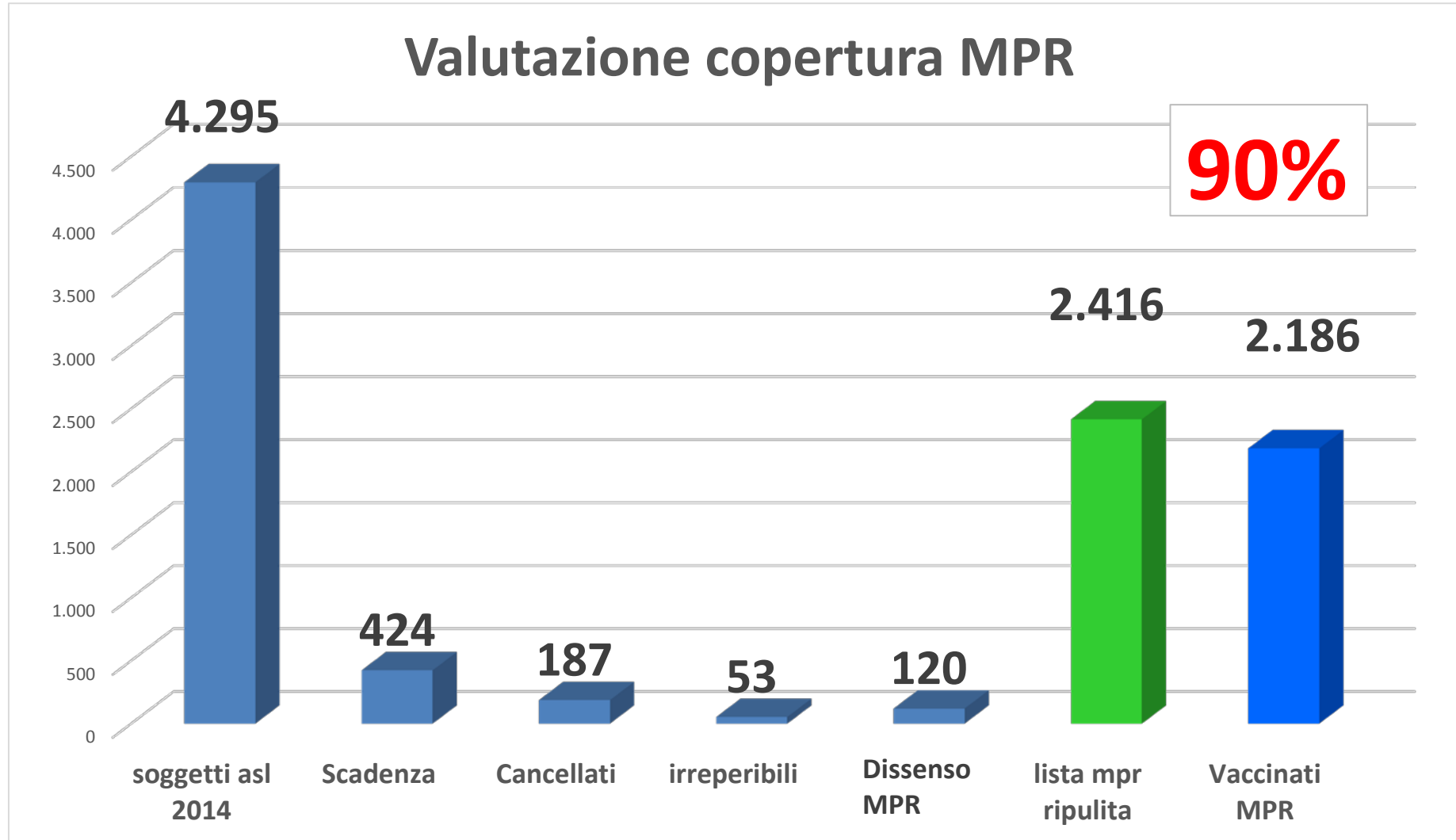
Valutazione copertura Esavalente

96%



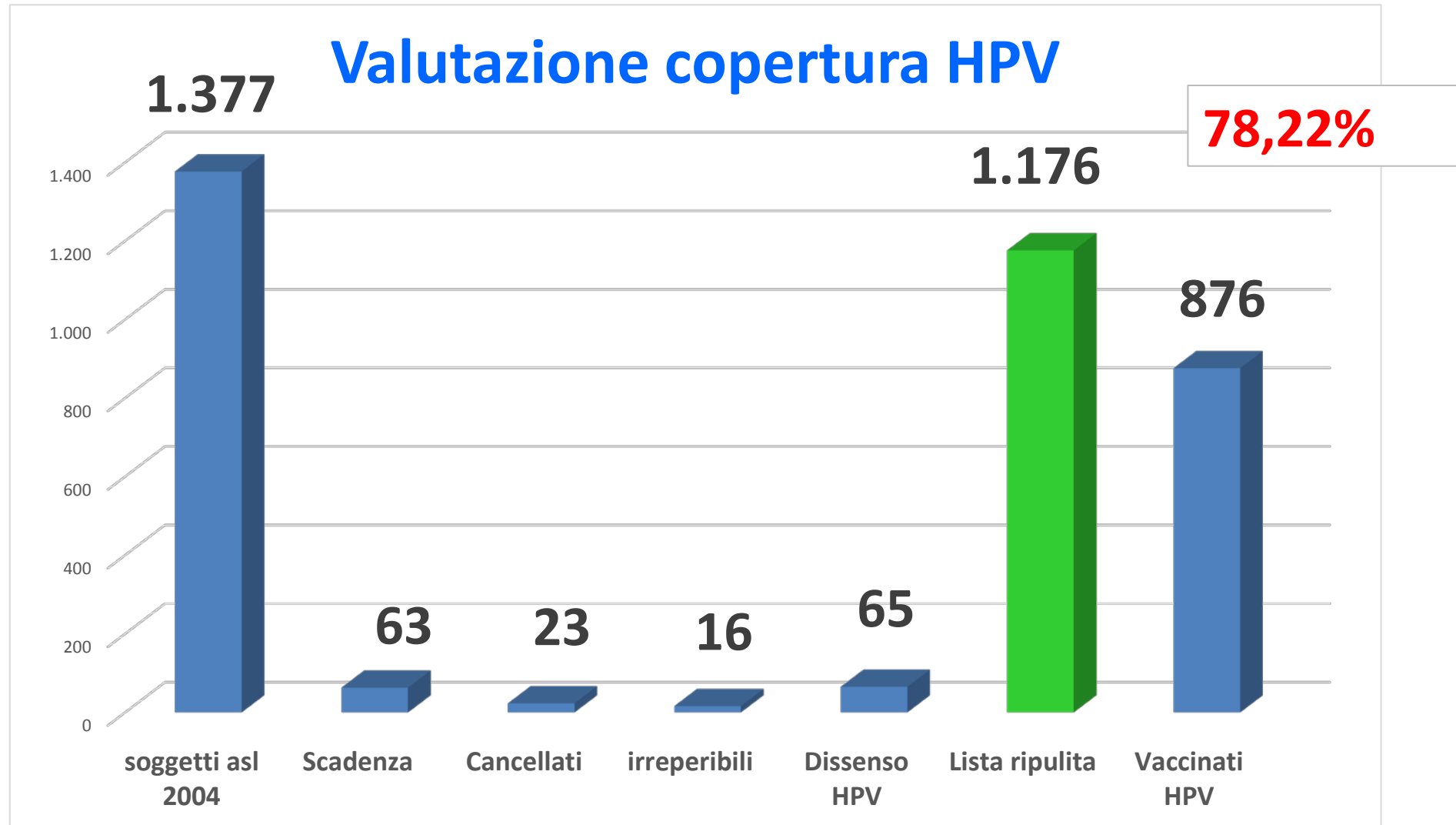
Coperture vaccinali della popolazione valutata

FIRENZE



Coperture vaccinali della popolazione valutata

FIRENZE



Osservazione sulle Coperture vaccinali

**Siamo partiti in ritardo
organizziamoci meglio per il 2017**

**Particolare criticità HPV
per i tempi ristretti della seconda dose**

ADESIONI VACCINAZIONI 2017

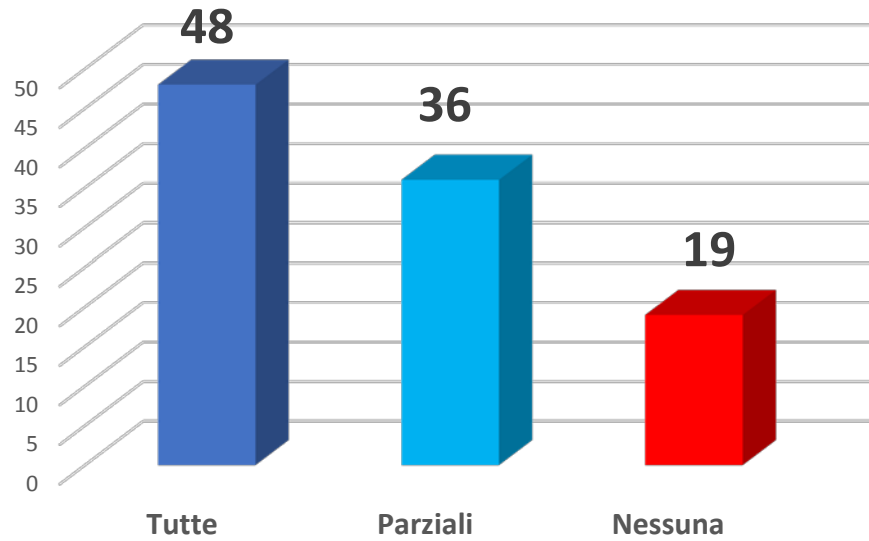
☐ **Aderisce all' Accordo regionale impegnandosi ad effettuare ai propri assistiti le seguenti vaccinazioni:**

- ☐ Tutte le vaccinazioni previste dal calendario regionale
- ☐ Le vaccinazioni previste nel primo anno (prima, seconda e terza dose di esavalente, pneumococco e meningococco B)
- ☐ Le vaccinazioni previste nel secondo anno (prima dose MPRV/MPR e Meningococco C e quarta dose meningococco B)
- ☐ Le vaccinazioni previste ai 5-6 anni (richiami MPRV/MPR e Polio+DTP)
- ☐ Le vaccinazioni previste ai 6-9 anni (Richiamo Meningococco C)
- ☐ Le vaccinazioni previste ai 9-11 anni (Richiamo Meningococco ACWY)
- ☐ Le vaccinazioni previste agli 11 anni (Papillomavirus)
- ☐ Le vaccinazioni previste agli 13-14 anni (Richiamo dTP e Meningococco ACWY)

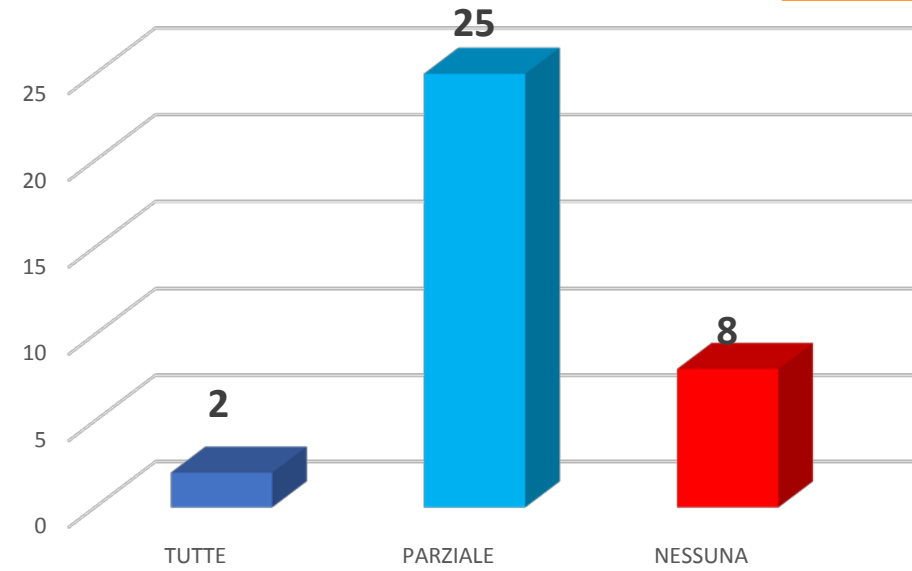
☐ **Non aderisce per il momento al suddetto Accordo regionale per le seguenti motivazioni**

ADESIONI VACCINAZIONI 2017

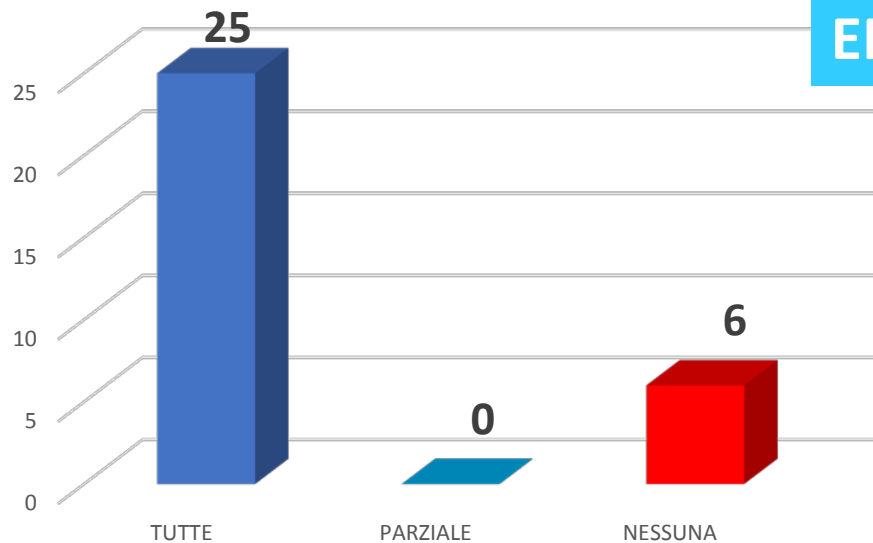
FIRENZE



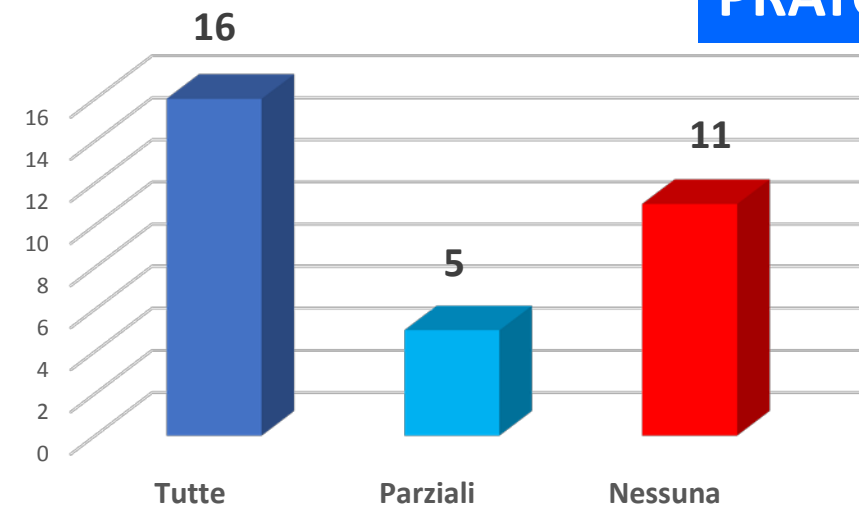
PISTOIA



EMPOLI

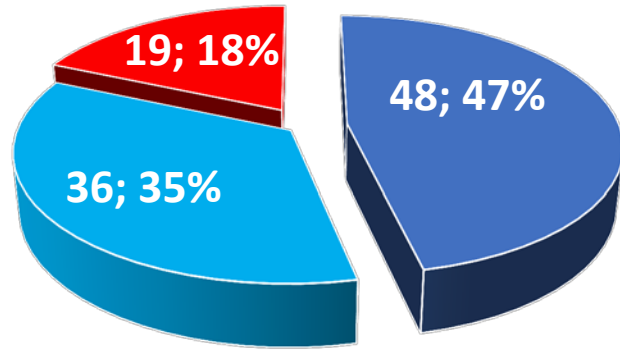


PRATO



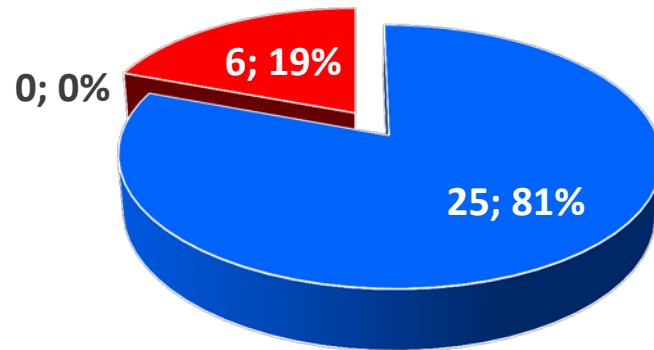
PERCENTUALI ADESIONI ASL CENTRO

FIRENZE



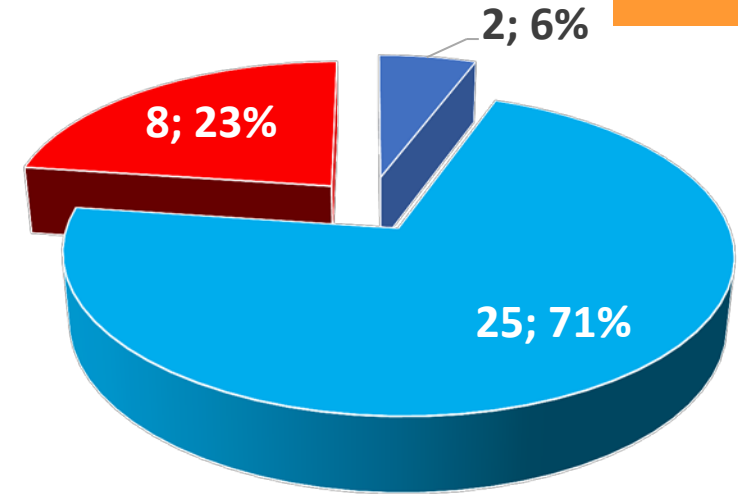
■ Tutte ■ Parziali ■ Nessuna

EMPOLI



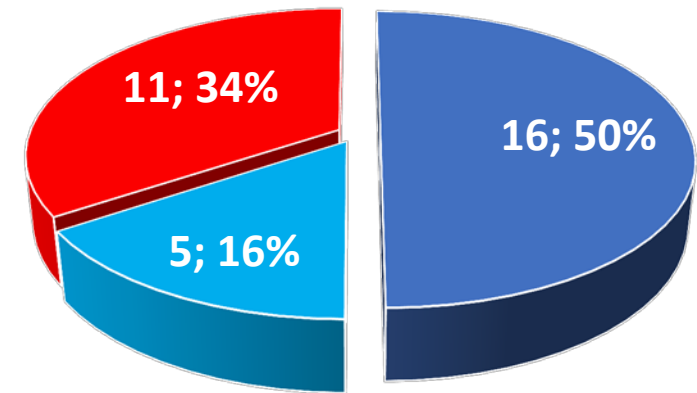
■ Tutte ■ Parziali ■ Nessuna

PISTOIA



■ TUTTE ■ PARZIALE ■ NESSUNA

PRATO



■ Tutte ■ Parziali ■ Nessuna

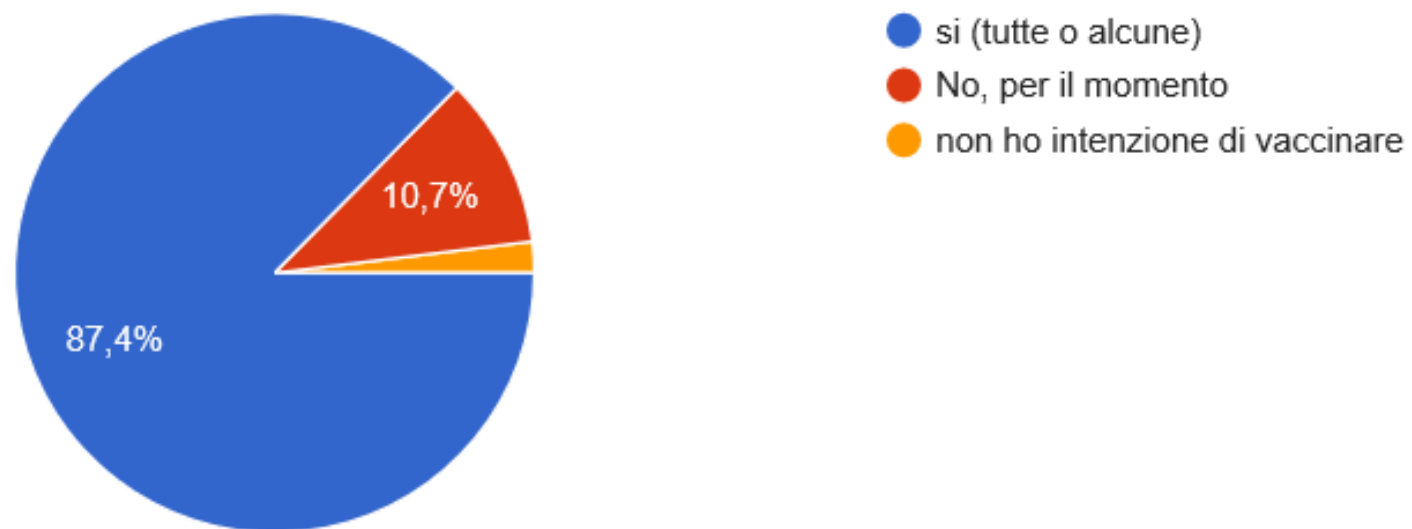
CHE NE PENSANO I PEDIATRI ?

QUESTIONARIO/INDAGINE





Effettui le vaccinazioni ai tuoi assistiti?J (103 risposte)



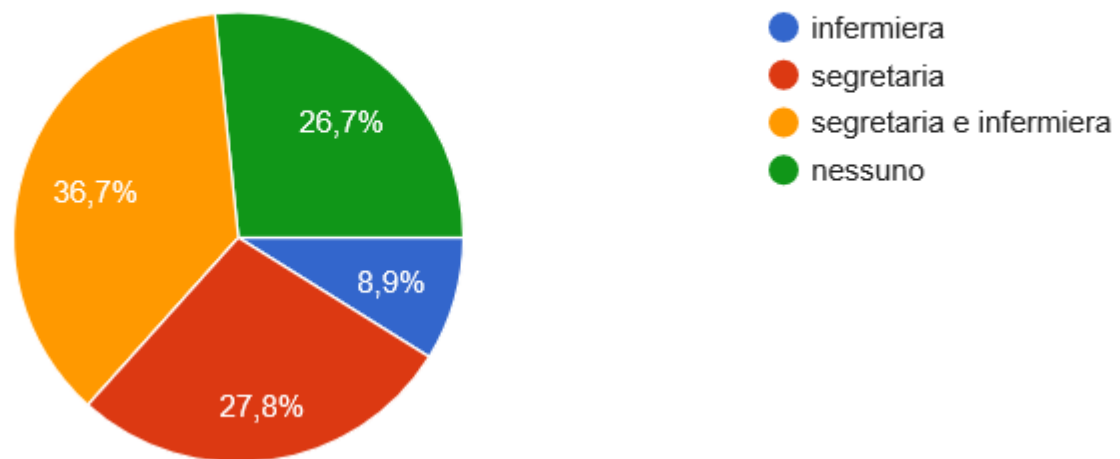
CHE NE PENSANO I PEDIATRI

QUESTIONARIO/INDAGINE



Pediatri che vaccinano

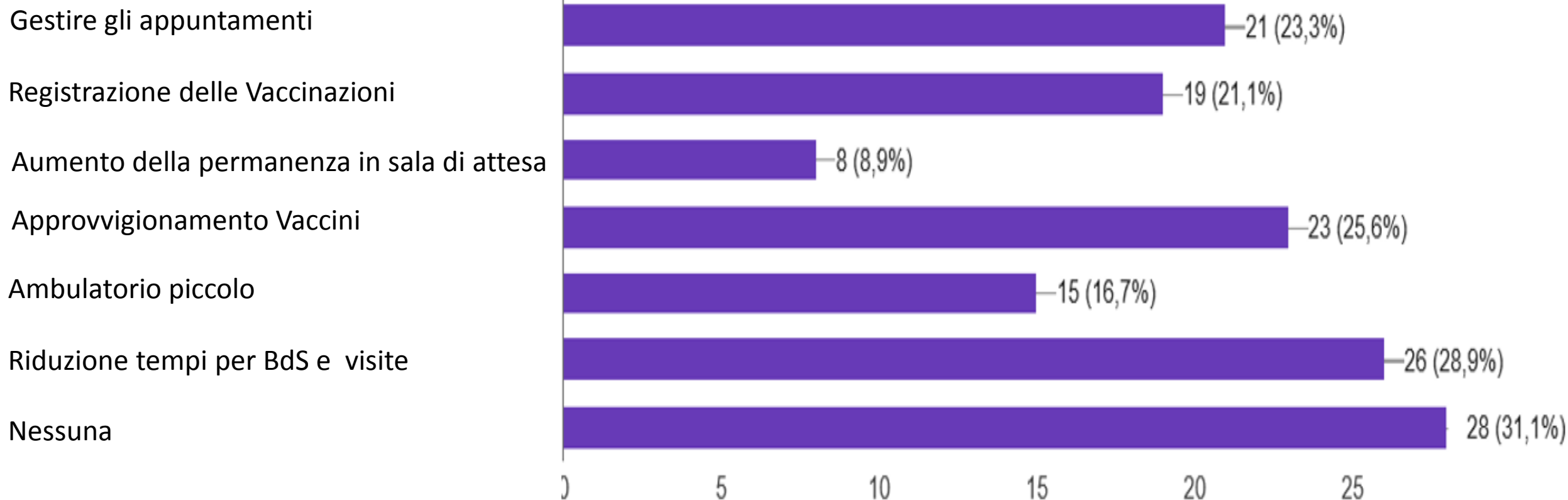
2.Che personale hai in Studio? (90 risposte)





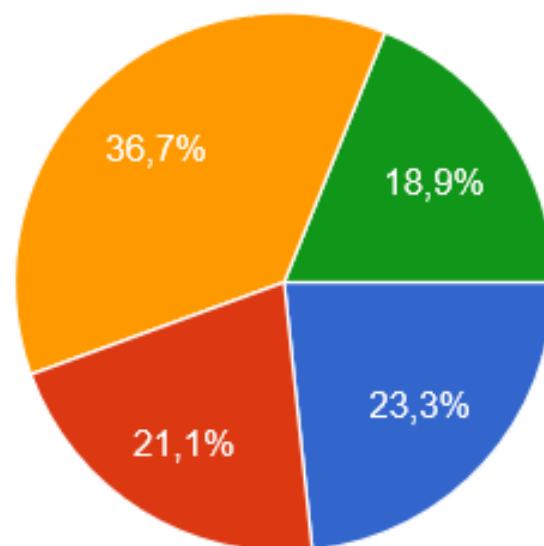
Pediatrati che vaccinano

Difficoltà incontrate nell'attività vaccinale





12. Come ti comporti riguardo al Consenso Informato ? (90 risposte)



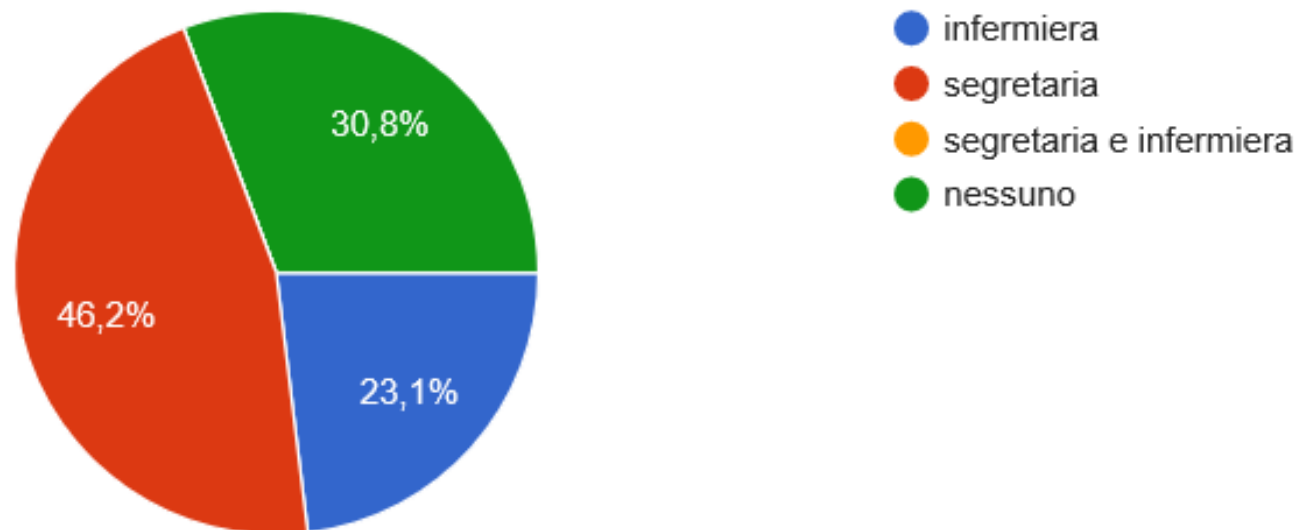
- raccolgo il consenso scritto
- acquisisco Consenso orale riportato in Cartella
- Acquisisco Consenso orale senza alcuna annotazione
- Non acquisisco alcun tipo di consenso

CHE NE PENSANO I PEDIATRI

QUESTIONARIO/INDAGINE



perché non vaccino

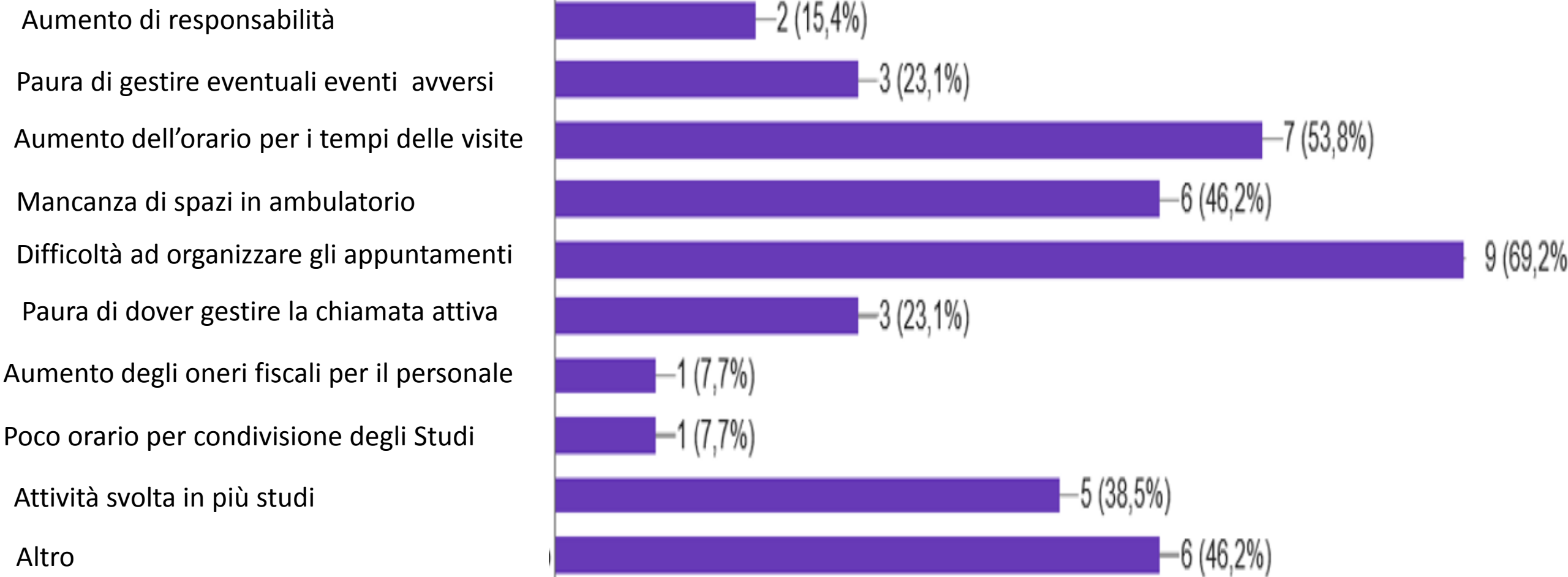


CHE NE PENSANO I PEDIATRI

QUESTIONARIO/INDAGINE



perché non vaccino



Le Vaccinazioni sono alla portata di tutti ?

**Le Vaccinazioni sono possibili con
un'organizzazione complessa?**

Importante l'organizzazione

**Più facile vaccinare con
un'organizzazione con
personale**

**Possibile in ogni organizzazione
(compresi i singoli)**

PDF ASSOCIATO SENZA INFERMIERA CON SEGRETARIA

Inizio delle vaccinazioni nella Primavera 2015 eseguendo tutte le vaccinazioni del calendario vaccinale della Regione Toscana, ad eccezione del HPV, iniziato nel Febbraio 2017

La segretaria prende solo appuntamenti

Le vaccinazioni vengono eseguite durante l'orario dell'ambulatorio, senza sedute aggiuntive o appositamente dedicate:

- a) durante i bilanci di salute**
- b) durante le visite di controllo annuali**
- c) al bisogno, dietro chiamata attiva**

PDF ASSOCIATO SENZA INFERMIERA CON SEGRETARIA

Preparazione del vaccino, l'inoculazione e le formalità burocratiche (registro carico/scarico, compilazione del libretto, inserimento in INFANTIA) vengono eseguiti personalmente.

Orario medio giornaliero in ambulatorio 6 ore, ripartito per 2 giorni alla settimana in mattina e pomeriggio

Totale sedute 2016:	779
Dicembre 2016:	118
Gennaio 17:	190
Febbraio 17:	114

PEDIATRA SINGOLO SENZA INFERMIERA E SEGRETARIA

All'inizio sono partito piano per trovare un sistema organizzativo adeguato poi mi sono organizzato e viaggio a circa 100 vaccinazioni al mese.

dal 1 Aprile 2016, data di adesione alle vaccinazioni al 28 febbraio 2017: 890 vaccinazioni.

cerco di programmare le vaccinazioni in questo modo:

- Alla prima visita do appuntamenti per le vaccinazioni fino ai 6 mesi e cerco di far combaciare i vaccini con i bilanci di salute
- Al 6 MESI programmo i richiami per i 12 mesi i 13 mesi e i 18 mesi anche qui facendo combaciare il più possibile bilancio e vaccino
- Lo stesso faccio per i bambini di 6 anni e poi di 10 anni e di 14.

Avendo l'abitudine di rivedere i bambini circa 1 volta l'anno anche fuori dai bilanci recupero gli inadempienti.

PEDIATRA SINGOLO SENZA INFERMIERA E SEGRETARIA

Quando posso registro le vaccinazioni programmate prima dell'inizio dell'ambulatorio in maniera da sveltire le pratiche burocratiche.

Unico problema sono gli extra comunitari che talvolta non rispettano gli appuntamenti e addirittura spariscono

All'inizio il lavoro era molto pesante ma con il passare del tempo e dell'esperienza diventa fattibile.

Aspetto con ansia il sistema unico di registrazione dei vaccini perché registrare i vaccini sul computer, sul libretto dell'assistito e dare comunicazione all'ufficio igiene è un bel lavoro

PEDIATRA IN GRUPPO SENZA INFERMIERA

Approvvigionamento Vaccini

Richiesta vaccini tramite email alla farmacia dell'Ospedale

Consegna dopo qualche giorno direttamente in ambulatorio da parte di ESTAR

Effettuate personalmente tutte le vaccinazioni previste dal calendario regionale

Modalità di esecuzione delle vaccinazioni

- *In corso dei bilanci di salute o delle visite*
- *In sedute dedicate*

Registrazione del vaccino sul programma in uso

Invio mensile delle vaccinazioni eseguite

PEDIATRA IN GRUPPO SENZA INFERMIERA

Dal 09 Aprile 2015 al 31 Dicembre 2016 notulate ***1.186 sedute vaccinali***

Dal 01 Gennaio 2017 al 28 Febbraio 2017 notulate ***300 sedute vaccinali***

Al momento nessuna criticità

**Organizzandosi si riesce a gestire bene anche i periodi di maggior afflusso
(vedi “Fobia” meningite)**

PEDIATRA SINGOLO CON COLLABORATRICE E SENZA INFERMIERA

Rifornimento all'ASL territoriale dei vaccini (ogni 2 settimane)

Agenda (appuntamenti ogni 10 minuti) dedicata esclusivamente alle sedute vaccinali (2-3 sedute a settimana), con possibilità di fare vaccinazioni anche in orario di ambulatorio istituzionale (quantità minima).

La collaboratrice di studio registra le vaccinazioni effettuate sul libretto pediatrico, sul software della cartella clinica e sul programma dell'ASL on line

Il pediatra prepara i vaccini ed esegue la vaccinazione.

Gli appuntamenti per le vaccinazioni successive vengono dati immediatamente dopo l'esecuzione della vaccinazione (collaboratrice di studio).

I bambini vaccinati aspettano 15 minuti in sala di attesa prima di andare via (per eventuali reazioni immediate)

PEDIATRA SINGOLO CON COLLABORATRICE E SENZA INFERMIERA

2016		
	VACCINAZIONI DEL CALENDARIO	MENINGITE B IN CO-PAYMENT
GENNAIO	80	89
FEBBRAIO	76	93
MARZO	105	61
APRILE	115	57
MAGGIO	106	48
GIUGNO	87	30
LUGLIO	69	13
AGOSTO	54	4
SETTEMBRE	100	15
OTTOBRE	80	2
NOVEMBRE	90	10
DICEMBRE	100	2
TOTALE	1062	424

2017		
GENNAIO	150	4

PEDIATRA IN GRUPPO CON COLLABORATRICE E INFERMIERA SENZA INCENTIVO

Segretaria (dipendente, indennità personale di studio percepita) per gli appuntamenti

Infermiera libero professionista con pagamento ad orario, a carico del pediatra, per la somministrazione del vaccino

Vaccinazioni effettuate

2016 73 sedute vaccinali

Modalità: in orario dedicato oltre l'orario di studio, vaccino somministrato personalmente

Gennaio 2017 159 sedute vaccinali

Modalità: in studio, in orario di studio, vaccino somministrato da infermiera

159 sedute vaccinali a 15€ ciascuna= **€ 2.385,00**

Costo infermiera (20€/ora)= **€ 335,00** (Deducibili fiscalmente)

Ricavo = **€ 2.050,00**

Un ringraziamento particolare ai colleghi che hanno collaborato:



❖ **I 134 colleghi che hanno risposto al questionario**

❖ **I colleghi che hanno presentato la loro esperienza**

- ✓ Saverio Dabizzi
- ✓ Enrico Marano
- ✓ Massimo Generoso
- ✓ Andrea Mannini
- ✓ Moreno Bacciardi



*Take
home message



GRAZIE
PER
L'ATTENZIONE

Angela Lombardini



